Arthropoda Selecta 20(3): 241–248

Юбилей



В рабочем кабинете. Июль 2011 г. *Фото А.В. Сысоева.*

Нашему коллеге Кириллу Михайлову — арахнологу и издателю — 50 лет

Кирилл Глебович Михайлов родился 29 июля 1961 года в Москве, в семье научных работников Глеба Константиновича и Галины Романовны Михайловых.

Отец К.Г. — доктор физико-математических наук (1980), выпускник Московского гидромелиоративного института (поступил туда в Ташкенте, будучи в эвакуации, в возрасте 14 лет), известный организатор и историк науки. Специалист по истории механики, Глеб Константинович работает учёным секретарём Национального комитета СССР по механике — организации, созданной во времена «хрущёвской оттепели» для связи с зарубежными учёными, — начиная с самого его основания в 1956 г. до настоящего времени, — хотя сам Комитет уже носит другое название. Одновременно с этим он с 1953 г. работал в ВИНИТИ, где продолжает трудиться и поныне, заведуя отделом механики. Помимо этого, он многие годы занимается историей механики, избран действительным членом Международной академии истории науки. В последнее время увлёкся генеалогией, составил обширные публикации по ряду родословных.

Мама — кандидат биологических наук, выпускница МГУ 1950 г. Начинала учиться на кафедре генетики у М.С. Навашина, но после известной сессии ВАСХНИЛ 1948 года вынуждена была перейти на кафедру цитологии и заново написать дипломную работу. В начале карьеры Галина Романовна была аспиранткой Института физиологии растений АН СССР, защитила кандидатскую диссертацию в 1957 г., затем работала в Институте вирусных препаратов, Институте антибиотиков. С 1966 г. по настоящее время работает в лаборатории культуры тканей Института вирусологии им. Д.И. Ивановского.

Большую роль в воспитании К.Г. сыграли дедушка и бабушка по материнской линии: Роман Петрович и Антонина Васильевна Носовы. С ними Кирилл жил буквально с рождения (коляску с малышом бабушка и дедушка забрали в свою комнату, как только маму выписали из роддома), тем более что, когда мальчику исполнилось 7 лет, родители развелись и отец переехал на другую квартиру. Роман Петрович, инженер-гидроэнергетик по образованию, был ответственным партийным работником, с 1943 г. работал в аппарате ЦК КПСС, затем в Министерстве энергетики СССР, где какое-то время руководил главком (главным управлением) «Востокгидроэнергострой». Однако ради воспитания внука он в 1965 г. вышел на пенсию, ещё около 20 лет оставаясь консультантом министерства. Бабушка, фельдшер-акушер по образованию, получила инвалидность на военном заводе в эваку-

ации, в послевоенное время уже не работала, была домохозяйкой.

Трудно сказать, что именно повлияло на выбор будущей профессии Кирилла, но в 1978 г. он поступил на биологический факультет МГУ. Как и многие современные московские зоологи, в детстве (1973–1974 гг.) К.Г. посещал знаменитый Кружок юных биологов Московского зоопарка (КЮБЗ), но там отношения с другими учениками у него не сложились, и к биологии он на время несколько охладел. По словам К.Г., до поступления у него были мысли о карьере историка, при этом он окончил математический класс 101-й московской школы.

Ещё в школьные годы К.Г. начал покупать книги по зоологии, в том числе отдельные выпуски «Фауны СССР» и «Определителей по фауне». Тогда, в 1970-е годы, книги были совсем недорогими. Среди этих книг Кириллу попался и «Определитель пауков европейской части СССР» (1971), подготовленный В.П. Тыщенко. Книгу эту он внимательно пролистал, и она ему запомнилась.

В начале учёбы в университете К.Г. интересовали многие группы животных, особенно моллюски и пауки. На его будущую специализацию оказал влияние известный ботаник В.Н. Тихомиров, заведовавший в то время кафедрой высших растений и Ботаническим садом МГУ. Учась на первом курсе, К.Г. вместе с несколькими приятелями случайно попал на экскурсию в ботсад, которую проводил сам заведующий. Знакомясь с молодыми студентами, В.Н. Тихомиров поинтересовался, чем каждый из них собирается заняться в будущем. Узнав, что Кирилл колеблется в выборе между моллюсками и пауками, Тихомиров порекомендовал изучать пауков, поскольку тогда в МГУ этой группой никто не занимался. Со старшим коллегой-арахнологом К.Ю. Еськовым, выпускником МГУ 1979 года, К.Г. познакомился несколько позднее.

В итоге, уже с середины первого курса К.Г. начал интересоваться пауками. Однако всерьёз он стал ими заниматься только со второго курса, когда зимой 1979/80 гг. в Зоологический музей МГУ для работы с коллекциями пауков приехал А.Б. Ненилин, молодой и очень общительный арахнолог из Ташкента. Он и познакомил К.Г. с Зоомузеем и его коллекциями. С тех пор К.Г. стал регулярно посещать Зоомузей и, когда в 1982 г. отдел беспозвоночных переехал в новое помещение на Большой Никитской (тогда ул. Герцена), получил там постоянное рабочее место, на котором он и проработал почти 20 лет. В 2002 г., при содействии тогдашнего директора музея О.Л. Россолимо, К.Г. переехал в отдельный кабинет в том же отделе, где он работает и поныне.

Будучи студентом, К.Г. поначалу занялся изучением фауны пауков Московской области, что стало темой его курсовой работы за 4-й курс: «Фауна и экология пауков Звенигородской биологической станции МГУ». По материалам курсовой были подготовлены две первые печатные работы, опубликованые в 1983 г., когда их автор ещё учился на 5-м курсе [Михайлов, 1983а, б]. Дипломная работа «Фауна и экология пауков глинистой полупустыни Северо-Западного Прикаспия» была подготовлена по материалам работы Михайлова в Джаныбеке в 1982 г. Полевыми работами К.Г. руководил известный эколог и биогеограф, ныне академик РАН Ю.И. Чернов. Результаты дипломной работы были частично опубликованы в 1985 г. [Михайлов, 1985].



К.Г. Михайлов на защите курсовой работы. Апрель 1982 г.

Ещё учась в университете и занимаясь фаунистикой, К.Г. выбрал группу пауков, над систематикой которой он работает до сих пор. Это пауки, ранее включавшиеся в семейство Clubionidae: Corinnidae (*Orthobula, Trachelas*), Gnaphosidae (*Micaria*) и род *Clubiona* (*sensu lato*). Выбрать группу помог А.Б. Ненилин, который в то время был настоящим координатором арахнологических исследователей на территории бывшего СССР.

На кафедре энтомологии работой К.Г. Михайлова руководила А.Д. Петрова-Никитина, акаролог по специальности и блестящий педагог. Первыми учителями К.Г. в арахнологии были его старшие коллеги А.А. Зюзин, живший в ту пору в Ленинграде, и К.Ю. Еськов, окончивший МГУ чуть раньше. В августе 1980 г., после окончания второго курса, К.Г. приезжал на стажировку к А.А. Зюзину в Воронежскую область, где под его руководством учился определять пауков. К.Ю. Еськов (Москва) помогал с определением линифиид и с литературой, но самое главное — воодушевлял Кирилла своим примером. Заметную роль в арахнологической судьбе юбиляра, как и многих других отечественных арахнологов, сыграл В.И. Овчаренко, который имел доступ в самую лучшую по тем временам научную библиотеку Советского Союза — Библиотеку АН СССР, и помогал добывать оттуда нужные арахнологические работы. Важную роль в становлении К.Г. Михайлова как ученого сыграл, прежде всего,

известный арахнолог А.Б. Ланге, а также старшие товарищи-энтомологи — Г.Ю. Любарский, А.Б. Рывкин и В.В. Белов.

После окончания университета в 1983 г. К.Г. Михайлов начал работать в Зоомузее МГУ, сначала экскурсоводом, теперь же — старшим научным сотрудником. В 1980-е гг. он состоял в заочной аспирантуре в МГУ, в 1992 г. защитил кандидатскую диссертацию. Становлению молодого ученого помогал тогдашний заведующий отделом беспозвоночных Зоомузея, ныне покойный М.В. Гептнер. Кирилл Глебович до сих пор вспоминает, как разбежались дети на его первой, крайне неудачной экскурсии в музее, как родители написали на него жалобу в администрацию музея, и как Гептнер звонил в дирекцию школы и просил отозвать эту жалобу… При этом Михаил Владимирович был жёстким и требовательным руководителем — в 1999 г. он опубликовал в «Зоологическом журнале» критическую рецензию на Каталог пауков, написанный Михайловым. Несколько лет назад Кирилл Глебович опубликовал небольшую книгу по истории Зоомузея МГУ за период 1917–1978 гг. [Михайлов, 2002], которую посвятил светлой памяти М.В. Гептнера.

В 1980-е и начале 1990-х годов арахнологическим центром СССР был Ленинград, главным образом, благодаря В.П. Тыщенко, профессору каф. энтомологии ЛГУ, а также В.И. Овчаренко, ставшему в то время куратором арахнологических коллекций Зоологического института (ЗИН). Начинающие и известные арахнологи Советского Союза и зарубежные специалисты приезжали в Ленинград, чтобы поработать с коллекциями ЗИНа и пообщаться с коллегами. Кроме В.П. Тыщенко и В.И. Овчаренко, в 1980-е годы в Ленинграде работал А.А. Зюзин (в ВИЗРе), учились в аспирантуре ЗИНа Г.А. Секирова и С.Н. Данилов, были студентами Т.В. Павленко (в Педагогическом институте им. Герцена), Ю.М. Марусик и Д.В. Логунов (оба в ЛГУ). Кроме того, на базе ЗИНа и ЛГУ регулярно проходили защиты арахнологических диссертаций соискателей из многих региональных научных центров. Первый Всесоюзный арахнологический конгресс тоже прошел в Ленинграде в 1984 г.

С конца 1980-х годов центр арахнологических исследований стал постепенно перемещаться в Москву. Это было частично связано с безвременной кончиной В.П. Тыщенко в 1986 г. и отъездом из Ленинграда большинства арахнологов (например, А.А. Зюзин перебрался в Институт зоологии в Алма-Ате). Но главным было то, что к середине 1980-х гг. Кирилл Глебович завершил полную ревизию коллекций пауков Зоомузея МГУ и организовал музейное хранение материала в соответствии с мировыми стандартами. В результате, с конца 1980-х годов большинство отечественных арахнологов стали передавать типовой и сравнительный материал на хранение в Зоомузей МГУ. По словам К.Ю. Еськова, коллеги как бы обобществили свои индивидуальные коллекции под крышей Зоомузея МГУ.



Экспедиция в Прибайкалье. Маритуй. Лето 1988 г. Встреча со старшим коллегой-арахнологом А.В. Танасевичем (слева).

Первая таксономическая ревизия К.Г. Михайлова, опубликованная в 1987 г., была посвящёна роду *Micaria* Советского Союза. После этого Кирилл Глебович почти полностью переключился на род *Clubiona* и в 1992 г. защитил кандидатскую диссертацию по теме «Систематика и фауна пауков рода *Clubiona* Latreille, 1804 (Aranei, Clubionidae) Советского Союза». Формальным руководителем был тогдашний зав. кафедрой Г.А. Мазохин-Поршняков.

Учась в университете и первое время после его окончания, К.Г. Михайлов практически ежегодно выезжал в экспедиции. Ниже приводим хронологию и географию его поездок: 1981 г. — Звенигородская биостанция МГУ; 1982 и 1984 гг. — Джаныбек (Северо-Западный Казахстан); 1983 г. — Сары-Челекский заповедник и его окрестности; 1985 г. — Северная Осетия; 1986 г. — Кавказ: Закатальский, Северо-Осетинский и Тебердинский заповедники; 1988 и 1990 гг. — Байкал: Маритуй, а также метеостанция на Хамар-Дабане (верховья Слюдянки); 1988 г. — Коми АССР (р. Локчим); 1991 г. — Кавказский заповедник: плато Абаго; 1991 г. — остров Попова в окрестностях Владивостока. Практически все материалы, собранные К.Г. в этих экспедициях, хранятся в Зоомузее МГУ.

К.Г. Михайлов принимал участие в нескольких арахнологических совещаниях, а именно во всех отечественных съездах (Ленинград, 1994; Пермь, 1988; Алма-Ата, 1992) и в нескольких международных: конгрессах в Женеве, Швейцария (1995) и Чикаго, США (1998) и европейских коллоквиумах в Седльце, Польша (1997), Орхусе, Дания (2000), Шомбатхей, Венгрия (2002) и Санкт-Петербурге (2003).

С 1980-х гг. К.Г. Михайлов является корреспондентом Центра арахнологической документации в Париже (CIDA) и его преемника — Международного арахнологического общества (ISA) от СССР – России, обобщая сведения о всей арахнологичес-

кой литературе, выходящей на территории бывшего СССР. С 2002 г. он занимается созданием полной мировой библиографии по паукам, издаваемой ISA. Библиографические обзоры были выпущены в 2003 и 2004 гг. (в последний раз — на средства самого К.Г.), но потом из-за затруднений со сбором информации от коллег в других странах издание было приостановлено.

Стоит отметить, что в настоящее время Кирилл Глебович является секретарем Евразийского арахнологического общества, а в 2003 г. был избран председателем Московского отделения Российского энтомологического общества.

Вклад в развитие арахнологии

Своими научными изысканиями, образовательной и обширной издательской деятельностью К.Г. Михайлов вносит существенный вклад в развитие отечественной и мировой арахнологии (и биологии в целом). Поскольку творческая деятельность Кирилла Глебовича весьма разносторонняя, его вклад в изучение пауков целесообразнее анализировать в нескольких категориях:

1) собственные научные исследования;
2) каталог пауков территории бывшего СССР;
3) создание арахнологической коллекции;
4) создание арахнологической библиотеки;
5) издание журнала «Arthropoda Selecta»;
6) образовательная деятельность;
7) издательская деятельность.

Собственные научные исследования

Фаунистические работы К.Г. связаны с Подмосковьем, Калужской областью, Мордовией, Саратовской областью, Западным Казахстаном, Алтаем, Туркменией, Кавказом, Северо-Востоком Азии, Амурской областью. Таксономические работы, как уже было сказано выше, посвящёны прежде всего родам *Clubiona* и *Micaria*. Помимо этих групп, у К.Г. есть работы по Corinnidae, Liocranidae и Thomisidae. В общей сложности К.Г. опубликовал 228 работ по паукам, включая тезисы и популярные заметки, и описал 56 новых видов и 2 подрода. В числе новейших планов, он планирует начать полную ревизию одного из самых трудных родов пауков — *Cheiracanthium*.

Есть у К.Г. и теоретические работы, например по общим проблемам признака и применении типологических процедур в систематике [Михайлов, 1994, и др.]. Есть и обзоры, например очень хороший обзор проблемы полового размерного диморфизма у пауков [Михайлов, 1995б]. Из теоретико-прикладных работ К.Г. стоит упомянуть две работы [Михайлов, 1995а; Mikhailov, 1995], в которых он обосновывает применение типологического метода для выделения внутриродовых группировок рода *Clubiona*.

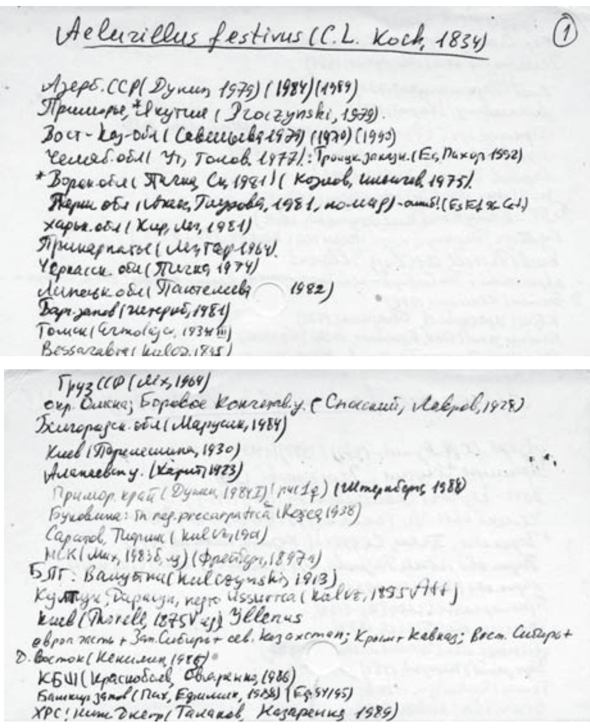
В настоящее время Кирилл Глебович — один из немногих отечественных авторов, которые занимаются историей арахнологических исследований в России. И хотя, как нам кажется, его основные работы в этой области ещё впереди, по меньшей мере шесть работ на данную тему уже опубликовано [Михайлов, 1996, 2000; Mikhailov, 1996b, 2002, 2004; Marusik et al., 2005].

Однако очевидно, что в своей научной работе К.Г. имеет явную склонность к библиографическим исследованиям и каталогизации фаун. Хорошим примером его ранних работ такого типа может служить обзор фауны пауков Туркменистана, написанный в соавторстве с В.Я. Фетом [Mikhailov & Fet, 1994], в которой приведены довольно детальные сведения о 335 видах пауков, известных из Туркменистана на тот момент, и проведен зоографический анализ фауны. Однако главный вклад Кирилла Глебовича в этом направлении — создание каталога пауков территории бывшего СССР.

Полный список публикаций К.Г. Михайлова размещен на сайте Зоологического института РАН по адресу: http://www.zin.ru/Animalia/Coleoptera/rus/kg_mikh.htm

Каталог пауков территории бывшего СССР

Вначале каталог был издан как список фауны в журнале «Arthropoda Selecta» [Mikhailov, 1996a] и лишь потом в виде книги [Mikhailov, 1997] с тремя дополнениями [Mikhailov, 1998, 1999, 2000]. Каталог содержит почти исчерпывающую региональную библиографию вплоть до 1999 г. и имеет большое значение для развития отечественной арахнологии. После довоенного каталога Д.Е. Харитонова (издан в 1932 г., а дополнение к нему в 1936 г.),



Карточка из картотеки Каталога пауков К.Г. Михайлова.



К.Г. Михайлов в хранилище коллекции пауков Зоологического музея МГУ. Июль 2011 г. *Фото А.В. Сысоева.*

каталог Михайлова — это первая работа, суммирующая всё видовое разнообразие пауков, зарегистрированных на территории СССР. Хотя этот каталог не столь подробен, как каталог Д.Е Харитонова, он включает сведения о втрое большем числе видов. Очевидно, что издание детального каталога тогда, в 1990-е годы, было невозможно как по финансовым, так и по чисто техническим причинам. Занял бы он не одну тысячу страниц.

Первоначально каталог был подготовлен в виде картотеки, работу над которой К.Г. начал ещё в 1980 г. и продолжал с небольшими перерывами (на подготовку диссертации) около 17 лет. Картотека насчитывает многие тысячи карточек.

Сейчас, в связи с компьютеризацией, почти отпала необходимость в бумажных носителях. В 2003 г. каталог был размещён в Интернете в виде базы данных «Пауки России и сопредельных стран», которая содержит более 3000 записей о 2888 видах пауков по состоянию на 2000 г. База данных размещена на интернет-портале ЗИНа (г. Санкт-Петербург) и доступна по адресу: <http://www.zin.ru/BioDiv/animalsm.asp?LATNAM=Ecdysozoa&DESCR=descrg>, далее поиск через клавишу «Arthropoda — Членистоногие». В настоящее время на основе этой базы данных К.Г. Михайловым готовится новое издание каталога, куда будет включена вся информация о пауках бывшего СССР по 2010 г. включительно. В связи с этой работой К.Г. публикует номенклатурные статьи и заметки по разным группам пауков: например, установил валидность рода *Inermocoelotes* (Coelotinae), установил синоним в роде *Zelotes* (Gnaphosidae), и т.д.

Важное значение каталога К.Г. Михайлова видится прежде всего в том, что он суммирует всю информацию о таксономическом разнообразии пауков бывшего СССР и сводит воедино всю региональную библиографию. Несмотря на то что каталог не даёт полной информации о том, где (в каких точках) и кто отмечал тот или иной вид в конкретном географическом выделе, получить исчерпывающую информацию можно, обратившись к Кириллу Глебовичу напрямую.

Создание арахнологической коллекции

Такой же, а может быть, и более весомый вклад в развитие отечественной и мировой арахнологии Кирилл Глебович внёс созданием арахнологической коллекции мирового уровня в Зоомузее МГУ. Коллекция пауков этого музея росла и продолжает расти стремительными темпами. В настоящее время объем коллекции достиг почти 200 тысяч экземпляров, что почти на два порядка превышает ту коллекцию, с которой начинал работать молодой куратор в начале 1980-х гг. Сейчас в музее хранятся типы без малого 600 видов пауков. Без этой коллекции уже трудно себе представить изучение пауков на территории бывшего СССР. В поддержании порядка в коллекции длительное время К.Г. помогала Т.В. Питеркина, а сейчас — Д.В. Осипов. История коллекции пауков Зоомузея изложена в статье К.Г., которая в настоящее время находится в печати в юбилейном номере журнала «Природа», посвящённом 220-летию музея. Очень кратко об этом сказано Г.Ю. Любарским в его монументальном труде «История Зоологического музея МГУ» [2009].

Кроме этого, Кирилл Глебович привёл в порядок и каталогизировал коллекцию типового материала ЗИНа, что существенно облегчило поиск нужного материала в этом институте, не имеющем на данный момент постоянного куратора коллекций пауков.

Создание арахнологической библиотеки

В 1980–90-е гг. К.Г. Михайлов создал самую полную арахнологическую библиотеку в СССР, которая включала комплекты всех основных арахнологических журналов: бюллетеней Британского, Французского, Американского, Японского и других арахнологических обществ. В ней содержалось несколько тысяч оттисков. В части же литературы по паукам СССР эта библиотека самая полная в мире и включает, помимо статей, все авторефераты, тезисы, газетные очерки и прочее. Эта библиотека позволила К.Г. создать каталог пауков территории бывшего СССР, о котором речь шла выше. Разумеется, собрание постоянно пополняется и в настоящее время. Библиотека настолько хороша, что известный американский арахнолог Н. Платник специально приезжал в Зоомузей МГУ в 1990 г., чтобы поработать там с русскоязычной литературой для написания своего второго каталога мировой фауны пауков, опубликованного в 1992 г.

Издание журнала «Arthropoda Selecta»

Очень большое место в жизни К.Г. занимает издательская деятельность, о чём подробнее речь пойдет ниже. Здесь же мы прежде всего хотим упомянуть создание 20 лет назад (в 1992 г.) Русского артроподологического журнала — «Arthropoda Selecta». За прошедшее время в журнале опубликованы 284 арахнологические работы, включая рецензии, некрологи и памятные очерки об арахнологах, описаны многие сотни новых видов, десятки родов пауков, ложноскорпионов, сенокосцев и сольпуг. В создании журнала приняли непосредственное участие С.И. Головач, который долгое время был единственным редактором англоязычных рукописей, и В.А. Спиридонов. Однако с момента создания и по настоящее время все издательские заботы (поиск денег на издание, создание оригинал-макета, поиск типографии, вывоз тиража, организация рассылки и подписки) лежали и лежат исключительно на Кирилле Глебовиче.

Важно отметить своевременность появления этого журнала. В начале 1990-х гг., в момент сильнейшего экономического кризиса, вызванного перестройкой и последующим развалом экономики СССР, активно работающим молодым арахнологам-систематикам просто негде было печататься. Особенно трудно было опубликовать фаунистические данные, без которых невозможна полная инвентаризация фауны любого региона. Зарубежные арахнологические журналы были в значительной степени недоступны. В части из них (например, «Acta Arachnologica» или «Journal of Arachnology»), чтобы опубликовать рукопись, надо было быть членом конкретного общества; если же членства не требовалось (например, для «Bulletin of the British arachnological Society»), опубликовать региональную фауну было невозможно из-за редакторских ограничений. Кроме того, банальная пересылка бандероли с рукописью за рубеж в то время могла обойтись рядовому сотруднику РАН в две–три месячные зарплаты. В итоге, создание отечественного англоязычного журнала «Arthropoda Selecta» было крайне необходимо и стало просто спасением для большинства активно работающих отечественных арахнологов.

Первоначально предполагалось, что «Arthropoda Selecta» будет печатать статьи при условии, что часть опубликованного материала будет помещаться в Зоомузей МГУ. В реальности, журнал был открыт для всех, и основным критерием опубликования были и остаются оригинальность, научная ценность и качество подаваемой рукописи. В настоящее время «Arthropoda Selecta» функционирует как международный и, что важно, бесплатный журнал, открытый для всех авторов.

Важно также отметить, что с самого начала средняя скорость публикаций статей в этом журнале всегда была значительно выше, чем во многих других журналах. Часто от подачи рукописи до выхода статьи проходило менее трёх месяцев. Это сейчас, с появлением таких журналов, как «Zootaxa» и «ZooKeys», быстрые сроки издания никого не удивляют, а в 1990-е годы это было уникальным явлением. Стоит также отметить, что начиная с 2011 г. журнал «Arthropoda Selecta» вошел в международный список цитирования Scopus, а значит, стал «ВАКовским» журналом.

Важно отметить, что «Arthropoda Selecta» стал третьим (после японского «Acta Arachnologica» и американского «Journal of Arachnology») среди мировых арахнологических журналов, которые размещают тексты всех статей по хелицеровым в формате pdf в свободном доступе, на интернет-портале Британского арахнологического общества: <http://arthropodaselecta.britishspiders.org.uk/>. Свободный доступ обеспечивается и к только что изданным статьям, и к архиву, чего нет ни в одном другом арахнологическом журнале мира (обычно доступ для статей, изданных за последние год-полтора, открыт только для подписчиков журналов). В ближайшее время планируется создание собственного интернет-портала «Arthropoda Selecta».

Образовательная деятельность

Кирилл Глебович в настоящее время читает лекции на двух кафедрах МГУ: «Общая арахнология» на каф. энтомологии и «Большой практикум по арахнологии» на каф. зоологии беспозвоночных. В 2011 г. он выпустил методичку «Общая арахнология. Краткий курс. Часть 1. Введение. Малые отряды» — первую (но, надеемся, не последнюю) методичку такого рода в России. К.Г. был нефор-

мальным руководителем или соруководителем диссертационных работ Т.В. Питеркиной, Р.Р. Сейфулиной; в настоящее время официально руководит двумя аспирантами и одной дипломницей. Под руководством К.Г. защищено пять дипломных работ на кафедре энтомологии МГУ.

Ещё один существенный аспект образовательной арахнологической деятельности К.Г. — сотрудничество с журналом «Природа», где он публикует короткие заметки в рубрике «Новости науки», начиная с 1987 г. (всего 91 популярная заметка). В 1980–1990-х гг. К.Г. активно сотрудничал с ВИНИТИ и регулярно писал рефераты в «Реферативном журнале» в разделах «Зоология беспозвоночных» и «Биогеография».

КМК и издательская деятельность

Значительный вклад в развитие отечественной биологии и науки в целом Кирилл Глебович вносит своей издательской деятельностью. Им в партнерстве с другом, выпускником Московского государственного педагогического института (ныне — МПГУ) М.А. Кирюшкиным, в 1992 г. основано издательство научной литературы «КМК Scientific Press», или «Товарищество научных изданий КМК», название которого происходит от имён его основателей: Кирилла Михайлова и Михаила Кирюшкина. Первоначально К.Г. занимался только журналами, но с 1999/2000 гг. активно включился в работу по книгоизданию. Всего по линии КМК издано около 600 книг. Сейчас выходит в среднем по одной книге в неделю. Большинство (80%) выходящих книг — по биологии. К 2004 г. «КМК Scientific Press» практически полностью вытеснило из биологии центральное издательство «Наука». С КМК сотрудничают многие академические институты биологического профиля от Европейской России до Владивостока и Магадана. Помимо биологии, КМК выпускает книги по географии, истории и медицине.

К настоящему времени в издательстве «КМК Scientific Press» вышло три книги по паукам: «Каталог пауков Урала» (1996) и две монографии по паукам-скакунчикам (2000, 2003), подготовленные авторами данного очерка. В печати находится большая монография по паукам азиатской части России (авторы — Ю.М. Марусик и Н.М. Ковблюк).

При непосредственном участии Кирилла Глебовича создана целая серия научных журналов: «Arthropoda Selecta» (1992), «Русский энтомологический журнал» (1992), «Actias» (лепидоптерологический журнал, 1994–1995, позже слился с РЭЖ), «Acarina» (1993), «Русский териологический журнал» (2002), «Зоология беспозвоночных» (2004), «Экологическое планирование и управление» (2006) и «Кавказский энтомологический бюллетень» (2005, К.Г. только год участвовал в издании журнала, затем передал в ЮНЦ РАН). На средства «КМК Scientific Press» печатаются ещё три журнала: «Поволжский экологический журнал» (с 2008 г.), «Аридные экосистемы» (с 2009 г.) и «Komarovia» (с 2006 г., журнал Гербария БИН РАН). Один журнал, «Евразиатский энтомологический журнал» (2002), был создан и издается в Новосибирске, но оплата типографских расходов и распространение происходит через «КМК Scientific Press».

Как и в случае с «Arthropoda Selecta», особенно важным и актуальным было создание журналов в начале 1990-х гг., когда российским учёным негде было печататься, качество печати официальных российских журналов ухудшилось, а сроки публикации существенно замедлились.

В 2009 г. издательская деятельность К.Г. Михайлова была отмечена правительственной наградой «Благодарность губернатора Московской области» за издание Красной книги Московской области (2008). Отметим, что эта награда входит в список официальных наград наравне с орденами и медалями. Отрадно, что коллеги-арахнологи также очень высоко оценивают разностороннюю работу Кирилла Глебовича. К настоящему времени 7 новых видов пауков были названы в его честь: по 3 вида из семейств Salticidae и Gnaphosidae и по одному виду из семейств Clubionidae и Philodromidae.

В связи с 50-летним юбилеем желаем Кириллу Глебовичу крепкого здоровья и дальнейшей продуктивной работы на благо арахнологии и науки в целом.

Ю.М. Марусик, Д.В. Логунов

Литература

Любарский Г.Ю. 2009. История Зоологического музея МГУ. Идеи, люди, структуры. М.: Т-во науч. изданий КМК. 744 с.

Михайлов К. Г. 1983а. Пауки (Arachnida, Aranei) лесной подстилки Звенигородской биостанции МГУ // Фауна и экология почвенных беспозвоночных Московской области. М.: Наука. С. 52–67.

Михайлов К. Г. 1983б. Каталог пауков (Arachnida, Aranei) Московской области // Фауна и экология почвенных беспозвоночных Московской области. М.: Наука. С. 67–85.

Михайлов К.Г. 1985. Фауна и экология пауков (Arachnida, Aranei) глинистой полупустыни Западного Прикаспия // Фауна и экология пауков СССР. Тр. Зоол. ин-та АН СССР. Л. Т. 139. С. 63–71.

Михайлов К.Г. 1994. О понятии семафоронта в типологии // Журн. общ. биол. Т. 55. Вып. 4–5. С. 459–463.

Михайлов К.Г. 1995а. Выделение внутривидовых группировок у пауков рода *Clubiona* (Aranei: Clubionidae): типологическая процедура // Зоол. журн. Т. 74. Вып. 4. С. 70–81.

Михайлов К.Г. 1995б. Размерный половой диморфизм («карликовость самцов») у пауков: обзор проблемы // Arthropoda Selecta. Т. 4. Вып. 3–4. С. 51–60.

Михайлов К.Г. 1996. Фауна пауков территории бывшего СССР // Успехи соврем. биол. Т. 116. № 2. С. 231–238.

Михайлов К.Г. 2000. Инвентаризация фауны пауков территории бывшего СССР (России, стран СНГ и Балтии): итоги и перспективы // Д.С. Павлов, М.И. Шатуновский (ред.). Изучение и охрана разнообразия фауны, флоры и основных экосистем Евразии. Материалы межд. конф. г. Москва 21–23 апр. 1999. М.: ИПЭЭ РАН и др. С. 192–197.

Михайлов К.Г. 2002. Краткий очерк истории Зоологического музея МГУ (1917–1978). М.: Т-во науч. изданий КМК. 59 с.

Marusik Yu.M., Mikhailov K.G., Guseinov E.F. 2005. Advance in the study of biodiversity of Caucasian spiders (Araneae) //

Deltshev C., Stoev P. (eds.). European Arachnology 2005. Acta zoologica bulgarica. Suppl. No.1. P. 259–268.

Mikhailov K.G. 1995. Erection of intrageneric grouping within the spider genus *Clubiona* Latreille, 1804 (Aranei: Clubionidae): a typological approach // Arthropoda Selecta. Vol. 4, No. 2. P. 33–48.

Mikhailov K.G. 1996a. A checklist of the spiders of Russia and other territories of the former USSR // Arthropoda Selecta. Vol. 5. No.1–2. P. 75–137.

Mikhailov K.G. 1996b. Advances in the study of the spider fauna of ex-USSR // Revue suisse de Zoologie. Vol. hors ser. P. 473–478.

Mikhailov K.G. 1997. Catalogue of the spiders of the territories of the former Soviet Union (Arachnida, Aranei). Moscow: Zoological Museum of the Moscow State University. 416 p.

Mikhailov K.G. 1998. Catalogue of the spiders of the territories of the former Soviet Union (Arachnida, Aranei). Addentum 1. Moscow: Zoological Museum of the Moscow State University. 48 p.

Mikhailov K.G. 1999. Catalogue of the spiders of the territories of the former Soviet Union (Arachnida, Aranei). Addentum 2. Moscow: Zoological Museum of the Moscow State University. 40 p.

Mikhailov K.G. 2000. Catalogue of the spiders of the territories of the former Soviet Union (Arachnida, Aranei). Addentum 3. Moscow: Zoological Museum of the Moscow State University. 33 p.

Mikhailov K.G. 2002. The spider fauna of Russia and other post-Soviet republics: a 2000 update // Toft S., Scharff N. (eds.). European Arachnology 2000. Proceedings of the 19th European Colloquium on Arachnology. P. 255–259.

Mikhailov K.G. 2004. A brief historical overview of the development of arachnology in Russia // Logunov D.V. & Penney D. (eds.). European Arachnology 2003. Arthropoda Selecta. Special Issue No. 1. P. 21–34.

Mikhailov K.G., Fet V.Ya. 1994. Fauna and zoogeography of spiders (Aranei) of Turkmenistan // Fet V., Atamuradov K.I. (eds.). Biogeography and ecology of Turkmenistan. Kluwer Acad. Press. P. 499–524.